**Index of Claims** 

App	lication	n No
-----	----------	------

10/606,834

Examiner

Thomas L Dickey

Applicant(s)

NAKAHARA ET AL Art Unit

2826

<b>&gt;</b>	Rejected
=	Allowed

(Thr ugh numeral) Cancelled

Restricted

	Ň	Non-Elec	te	d
ı			1.1	. 1

Interference

A	•.		Αį	эp	e	al		
	1,	÷	×'.		4			1
0		C	)b	je	ct	e	ď	

		,	, i	بنا	•						-1		_	1				Ŀ	_	.,	-
		lai	m	Ť		÷	- 1	<b>.</b>	•	_ 1	_	<u> </u>	-	<u> </u>		_	-	_		-	
٠_	1.0	<u> </u>		47	-	+	<i>-</i> 4	<u>.</u>	٠	<u> </u>		Da	JE	е.		Ė	. ,	_		_	_
	Final		riginal	24,04	10/10							١.	·	١.	_						
٠.	D.		O	1		1	•		Ĺ	•		١.	Ü	١.				İ			
`.	-		1.	. 7		26		(3	¥-	,u.st.	1	+	=	Н	_	H	-	┝	-	H	÷
Ċ	4.45	+				_		Ŋ	Ł	⊢	ż	-		Ŀ		ıl.	_	Ŀ	_	·	
-	- 17 8 0.		.2:			7.		· A		100	٠.	Ŀ				L		Ŀ		Ŀ	,
		14 3	, <u>3</u>	ļ	)				`.	÷	ċ		Ċ.	,				١		.~	
è	12.0	نا		1		۸.,	٤,	رن د	:		1	ŀ	,	١.							
į	بلاشمر		5.			٠.				, .		Γ.	1.	Γ.		Г					_
		ΞĒ	6.	_ C	,		٦	_	٦	1	_	Г	Ť	Г	_		T	۳	Ì	Ť.	_
٠		7	7.	C	ij		.				Ť	Ė		۲	-		•	Н		*	1-
5		1	8:			_	+		٦	-2			÷		_		-		┪	-	•
	7 8	- 1	$\overline{}$	6	-		+	-	E. /		-	H	-	-	-		-	÷	+	~	_
			10		-	-	┪	3 - 1	-	_	4	-	-	_	4	_	4	-	$\dashv$		-
	S. S. As			_	-	٠.	4		4	4.		ı.	4	_	4				4		
	F15.00		11		-	4, 1	-	ě.	4	i	4	١.	4		4			_	_		_
			12		ز.	,	,	٠,٢	1	ъ,	٠	٠,	_	٠.	إ			١.	╛		
,			13		1	i.	┙	1.	1		ا	,	╛	_ :		٠.					
١			14	J.	1	77:1	1	2.3	١			1, ,				,	J	_	J	·	
	شا بند.		15	1	J	5,			J				J		1	٠.	7	_	T		-
ĺ		,	16	1	T		T		J	á.	1	1	1		1		.		1	_	_
		Т	17.	۷,	T	, n .	T	4.	1	20	1		1		1		1		1	-	÷
			18.	1	т	; -	1		7		1		1		†	7	Ì	•	†		-
:			19.	0	-+-	_	Ť		1		1	1.6	†	_	+	-	+		t		-
	101.		20	0	+		+		+		+	- 2	+	<u> </u>	+	٠.	┧	_	t	-	-
			21	-	ť	5.7	ł	-	+		+		+	_	+	_	+	_	+	. ,	_
1			22	\$	÷	_	+		+	4.5	+		+		4	6	+	- 5	+	ŗ,	4
ŀ	.2.21.7g	+:	22	144	ł	5.5	+	**.0	+	. t. "	1	4	+	. 3	4		4	_	4	٠.	4
ŀ		1	23.	12	1		ŀ	12.	4		1	4,	4		4		4	7-	1	١.,	
ŀ			24	_ •	4	٠,	Ļ		ļ	À	4		1		1		1		1		
Ļ	137	2	25	些	1	×.,	L	16	1		1	-	1	į,	1		1	,	1		1
ŀ	3.1	. 2	26		L		L	+1,		<u>``</u>	1	, a_	l		_		1		Į.		
ŀ	ر د توسید	1.2	27.	1.	L	::	Ŀ	٠,,	Į.	ند	Ŀ	٠, .	I				I		ľ		1
L	1,23	2	28.	٠.		٠.		٠.		e.	T		T		T		T		T		1
L	e de la compansión de l	1.2	29.	-	,	•	Ī	. +	Ι.		Τ	٠.	T	٠.	T		1		T		1
Γ	چوت	3	30		L		Γ		T		Ī		T	_	Ţ		Ť	-	T		1
Ī,		. 3	31		T		T		T	į	t		t	_	Ť		t		t		1
٢	1, 7		2		Ť	4	Ė		Ť		t	-	t	_	t	·	t		t	_	1
r	14		3	7.5	T		Ť		t		t		t		t		t	•	t	_	1
۴	145.00	13	4.	3.5	t	it.	۲	_	t		t		t	-	t	_	t		t	-	1
H			5		1	15	۳		H	,	t		t		t	1	╁	<i>j</i> .	╀		ŀ
ŀ	<u> </u>		6	. 1-	۲		Ľ	· ·	+	1.	H	4.0	H	- 3	╀		H	_	╀		1
H	·	13	7.	<u> </u>	۲	-	ŀ	••	۲		ŀ	_	۲		┞		╀	÷	H	_	1
H	· · ·	3	ο .	-	H	u	-		┝	٠	H	.7.	ŀ		H	4.	╀	4-	ŀ	_	ł
H	, 's s			. ,.	Ŀ	is .	Ļ.	-	$\vdash$		-	2	$\vdash$		L		Ļ		L	_	1
H		.3			L			-	L		Ŀ		L	٠.	L	<u> </u>	L		L		ı
Ŀ	<u></u>	.4	_	si.					Ŀ	٠.	Ľ		Ŀ		Ŀ		L		L.	_	ļ
Ŀ	2 -	.4			Ŀ	_	,	-	L		- 1		L	_	L		L		L		l
Ŀ		4		- 4					Ŀ		L		L		L	_	L	. ,	L		
L		4		:	,				L		Ĺ		Ĺ		Ĺ		Ĺ	_			ľ
Ŀ		4				╛	_		L	_ ]			Ĺ				Г				
L		4		5 1	_	J	_								Г		Γ				ŀ
	- 2	4	6	_1		_		Ť	٠,	T	_						Г	-		٦	l
		4			Ī	7		7	_	1	Ė	Ė		7	-	٦	Ė	_	Ė	7	ı
Ť		48		$\dashv$	_	7		7		$\dashv$	`			4	-	1	۰	۲	_	۲	
Ė	,	49			_	+		+	_	$\forall$	_	+		+		-	-	-	_	$\dashv$	
_	_	.50		+	_	+	-	-		+	_	┧	_	4		4		-		$\dashv$	
_			_	ᆚ				_1												- 1	

	1	· .	lain	١.	ľ		-		•	-	_	Da	ite	<u>.</u>	-					
	-			_	Τ.	Ť	-	Ť	_	Ť		Ť	Ï		Ť		Ť	Ť		1
:	.	Final		ומולי מוקי	١.							l			1					
•	1	, IL	6	5.	١.	1		1					٠.						٠.	
	1	<u></u>	5	1	H	+	_	╁	1	H	2	-	4		+		1.	+		
	Ì	,	5	2	Ť	+	_	†	_	-		<u> </u>			+		ŀ.	-	_	
	I		5	3					_				·	-	1		Ť.	T	40	1
,	1		5	4		$\downarrow$		I							1.					ĺ
,			5		L	4		ļ.		L		L	4		1		1,			
*	-		5 5	b.	-	+	,	╀	-	L			4	_	+	-		4		
	ŀ	<del>*</del>	5		$\vdash$	+	_	+	٤.	Ŀ	-	-	+		ŀ	_	<u>ئي</u>	$\neg$	·	I
<i>*</i> )	ŀ		5	9	,	+	•	╁	_	-		··	+		-	-		-	$\exists$	
	İ		.6	5		Ť	<u> </u>		Ì	-		Ė	†	٠,	+		•	+		
			. 6	1		Ī	, .						1			1		1	٦	
٠.	L		6	2		1		Ŀ			,		I	•	Ŀ	_	:	I	_	
	ŀ	×	6	3		+		L		_	4	_	1		2	4		,	_	
3	ŀ	*	6	+	- :	+			4	_	$\dashv$		+	,	┾:			+	_	
٠.	ŀ		6	Í		t	٠,	H	+		1		+	7.5	+-	+	-	+	$\exists$	
	Ĺ		. 6	7		t			.		1		Ť			1	٧.	$^{\dagger}$	$\exists$	
٠;٠	L		68	3	<u></u> .	I						_	I				٠	I		
	L		69			1	-	1.	1		4		1		1	1			╝	
	H		70	긤		╀		$\vdash$	+		+		╀	ŧ,		4	٠,	4	4	
٠.	ŀ	•	72	;	.5.	╁		-	+		+		ł		H	+	S	+	4	1
	r	-	73	3	_	t	_		†		1		t	-		+			+	9
i			74				_		1	_	1	_	T			1	ř.		-	1
٤.	L	<u>.</u>	75	<u>i</u>					1		I	. >	I	ŭ.		Ţ		14	]	4
÷	H		76	4	-4	-		L	+		1		╀	-		4		-	4	
	H		78		_	-	_	<u> </u>	+	-	ł	· /	H		1:	+		+	4	
Ì	Ľ		79	1		1			t		t		f		- 15	$\dagger$		H	┨,	,
٠.			80						Ť	• .	Ť		t			Ť		1	7	
,	L		81	1		Ļ		٠, _	I		I	-	L		. ,	I		١.		
	ä	Α.	82			L	-		ļ		ļ.		L		į.	1	,	_	4	
	ŀ	·	84	+	-	H	$\dashv$		ł		┞		┞	-	4	H	<u> </u>	<u> </u>	┦,	
ì,	_		85	+			+	- 4.	t		ŀ	.: .	H	-	-	t		H	1	
^ 1	,		86			:	1		T	<u> </u>	Ī	-	Ė		-,	t	_		۱,	
			87	1			Ţ		I	,		:		_		Į.		,	1	
	_	<u> </u>	88	4	-	. :	4	4.	L	٠.	L		L	4	:	Ļ			4	
1		•	89 90	+	$\dashv$		+		┞	•	H		L	4		-	_	-	١,	
	_		91	$\dagger$	$\dashv$	-	+	_	H		┝		-	+		H			┨.	
l			92	İ			†		T		۲	_		┪		H	٠.	<u> </u>	1	
	,		93	I	$\Box$		I						_			Ĺ			] ·	
-			94	ļ	_		1		Ŀ	_	L	_	_	1		Ĺ	. ]		].	
ł	_		95 96	+	4		+	-	L	4	L	4	_	4	_	Ŀ			-	
1	-	-	97	+	+	-	+				-	4	- 18	4	ee≡.	ŀ		. %	1	
t			98	t	+	_	t	$\exists$	_	+	_	+	-	+	•	H	$\dashv$			•
	_		99	I	╛		İ		_	7		1		†		Ė	+		1	
4		I	100	1	·T		Т		_	7	_	7	_	T	_		╛	_	1.	

į			11	Ť				_	<u>:</u>	ė	_			_	_	٠.	<u></u>	_
ť	$\vdash$	Clair	n	<u> </u> :	_		,,		_	_[	)a	te	<u>,                                     </u>	T.		<u>.</u>	٠.	_
	Final		Original															
			01	-	-	_	+	-		_	L	4		$\downarrow$	-			,
		1	02	Ħ	+		+	ď	┢	╗	-	1		t	+	<u>. :</u>	+	_
		1	03		1	÷	1.	_	Ė		Ť	1		+	+		Ť	•
			04.	1	1		1		1	1		+	-	Ė	7		╁	-
3			05	Ĺ	1	-	T		Ť	1	Ť	_		۲	†		1	
		1	06.					,		1		7			1		1.	Ė
,			07.	٠.	T	-	T		Γ		:	1		Τ.	1		1	
	1.7		08							Ī					7		1.	
			09		_	, e							٠		-			
			10		1	. ′	L						_		$\prod$		L	
2	À		11	:			┖		L	1	<u></u>		٠.	L		_		
. , ;			12	L.:	1		1		L	1		1	<u> </u>	Ĺ	$\perp$	_	Ŀ	]
			13	-	4	ji.	Ļ.			1		1	_	L	1		L	_
٠	. 1		14.	ŧ.	+	_		_	_	4	_	1	_	L	1		L	4
	. 1. 12		15		+	S.	H	4		4		+		L	4		$\vdash$	4
	· 2.		16 17,	٠	+		1	4		+		+		-	4		ŀ	4
.	. 100		18		+	à.	١,	4		+		÷	- ,	-	+	,	⊢	4
	i i		19		+	1	H	┥	34.	+	_	+		Ľ	╀	54	. * /	4
. }			20		+	, ,	٠.,	┪		+	-	+	٠.	_	+		┝	┨
			21	-	t		-	+	-	+		╁	_	-	,	٠.	-	┨
. [	<u></u>	1	22		t	-	1			t		+	:		+		H	┨
	15.5.		23	27	t	_	Ħ	1	74	t.	<del></del>	t	_	_	$^{+}$		H	ł
۱,	- 1	1:	24.		t			+		t	*	ť			۲		-	1
	.)	12	25		Ė			Ť	1.	t	,	t	Ť	,	+		<u> </u>	1
<i>z</i> [		12	26		T	,	7	7	4.	T		Т			Ť		ļ .	1
. [	23.2	12	27.	144	L	, -	1	I	-:	Ī		,		1	1			1
			28			`,	,			L								
L	1	12	29	il.	ŀ	,	٠			I	,				Γ			]
ŀ	2.	13		Ŀ	ļ.			1		L		L	_					
ļ		13		٠.	Ľ	_		1		L		L	_		L			1
+	<i></i>	13	52	į.		_		1	٠.	L		L	4		L			1
1	·	13			L	4		4	·	L		L	$\downarrow$		L	4		1
F		13 13	4		L	-		4		L	_	Ŀ	4		L	4		1
ŀ	. 1,4	13	16	-	H	4	<u>-</u>	+		H		-	+		H	4		1
+		13			H	$\dashv$	٦	+	_	H	:	-	+		H	4	_	1
t		13	8	-	H	+		+	<u>-</u>	ŀ	-	H	+		H	4		ľ
$\vdash$		13	9		ŀ	┪	-	t		-4-	_	┝	+	-	$\vdash$	+	<u></u>	
r		14	Õ		Ė	+		t	_	H	-	-	+		H	+		
۲		14				+		t	Ė	H	-	Ė	$\dagger$		-	+		1
r		14	2			7	٠.	t	_	H	٦		†	-	$\vdash$	+		
		14	3	_		7		t			T		†		H	+	_	
		14	4 .			1		T					†	_		+	-	
Г		14	5		_	1		Γ			7		1		Ė	1		
L	4, -, 1 *	.14	6		į	J		Γ	2.				T			1	, 11	
L		14		1	_	Ι						_	I			J		
L		14			_	$\prod$		Ĺ					Ι			J		
L		14				$\prod$		Ĺ			Ī		I			J		
L		15	0		٠.	1		L		_		_	Ι			T		